

Аннотация к рабочей программе по алгебре и началам анализа в 10-11 классе

Рабочая программа по алгебре и началам анализа в 10-11 классе разработана на основе федерального компонента государственного образовательного стандарта среднего общего образования по математике, утвержденного приказом Минобрнауки России от 05.03.2004г. №1089.

Структура рабочей программы включает:

- 1) титульный лист;
- 2) пояснительную записку, в которой конкретизируются общие цели среднего общего образования с учетом специфики учебного предмета, курса;
- 3) содержание учебного предмета, курса;
- 4) требования к уровню подготовки учащихся;
- 5) тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся.

Место курса «Алгебра и начала анализа» в учебном плане:

Согласно учебному плану на изучение предмета «Математика» на профильном уровне отводится в 10 и 11 классах по 204 часа, из расчёта 6 учебных часов в неделю (4ч алгебра и начала математического анализа, 2ч геометрия).

Рабочая программа по алгебре и началам анализа для 10 -11 классов составлена на 136 часов в год, с учётом 34 учебных недель. При этом предполагается построение курса в форме последовательности тематических блоков с чередованием материала по алгебре и анализу.

Учебники:

1. Алгебра и начала анализа 10 класс: в двух частях. Часть 1. Учебник для общеобразовательных учреждений (профильный уровень). Часть 2. Задачник для общеобразовательных учреждений (профильный уровень). Авторы: А.Г. Мордкович, Л.О. Денищева, Л.И. Звавич, Т.А. Корешкова, Т.Н. Мишустина и др. Москва, «Мнемозина», 2014.
2. Алгебра и начала анализа 11 класс: в двух частях. Часть 1. Учебник для общеобразовательных учреждений (профильный уровень). Авторы: А.Г. Мордкович, П.В. Семенов. Часть 2. Задачник для общеобразовательных учреждений (профильный уровень). Авторы: А.Г. Мордкович, Л.О. Денищева, Л.И. Звавич, Т.А. Корешкова, Т.Н. Мишустина и др. Москва, «Мнемозина», 2014.